

SI1004



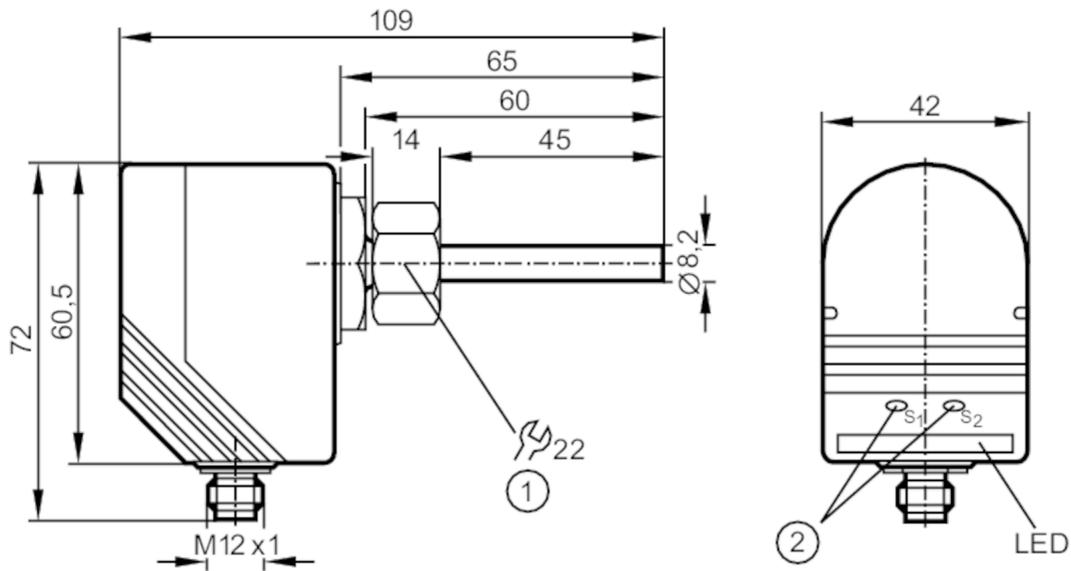
Capteur de débit

SID10ADB100G/US-100-IAZ

Cet article n'est plus disponible - entrée d'archives

Article de remplacement: SI5004

Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !



- 1 Taraudage M18 x 1,5
2 boutons-poussoir de réglage



Caractéristiques du produit

Nombre des entrées et sorties	Nombre des sorties analogiques: 1
Raccord process	M18 x 1,5 Taraudage

Application

Fluides	Liquides
Température du fluide [°C]	-25...80
Tenue en pression [bar]	300

Liquides

Température du fluide [°C]	-25...80
----------------------------	----------

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	20...36 DC; (selon EN 50178 TBTS/TBTP ; par rapport à UL: "limited voltage" avec protection contre le courant de surcharge selon UL508)
Consommation [mA]	90; (sans charge raccordée)
Protection contre l'inversion de polarité	oui
Retard à la disponibilité [s]	15; (signalé optiquement)

Entrées/sorties

Nombre des entrées et sorties	Nombre des sorties analogiques: 1
-------------------------------	-----------------------------------

SI1004



Capteur de débit

SID10ADB100G/US-100-IAZ

Sorties	
Nombre total de sorties	1
Sortie signal	signal analogique
Nombre des sorties analogiques	1
Sortie analogique (courant) [mA]	4...20
Charge maxi [Ω]	500
Protection surcharges	oui

Etendue de mesure / plage de réglage	
Liquides	
Plage de réglage [cm/s]	3...60

Temps de réponse	
Temps de réponse [s]	1...10

Liquides	
Temps de réponse [s]	1...10

Conditions d'utilisation	
Température ambiante [°C]	-25...80
Protection	IP 67

Tests / Homologations		
Tenue aux chocs	DIN IEC 68-2-27	50 g (11 ms)
Tenue aux vibrations	DIN EN 60068-2-6	20 g (55...2000 Hz)

Données mécaniques	
Dimensions [mm]	M18 x 1,5
Désignation du filetage	M18 x 1,5
Matières	PBT GF20
Matières en contact avec le fluide	inox (1.4404 / 316L); Joint torique: FPM 8 x 1,5 gr 80° Shore A
Raccord process	M18 x 1,5 Taraudage

Afficheurs / éléments de service		
Indication	Fonction	10 x LED, 2 couleurs

Remarques	
Quantité	1 pièces

Raccordement électrique

Connecteur: 1 x M12; codage: A



SI1004



Capteur de débit

SID10ADB100G/US-100-IAZ

Raccordement

